

UNIVERSITAS BINA NUSANTARA

Jurusan Teknik Informatika
Skripsi Sarjana Komputer
Semester Ganjil tahun 2010/2011

APLIKASI PEMBACA BERITA PADA PERANGKAT ANDROID

Kent Hakiki 1100031631
Evan Kurniawan 1100032104
Ivan Ariesthea 1100032136

Abstrak

Tujuan penelitian ini adalah untuk menciptakan sebuah aplikasi pembaca berita pada perangkat Android pertama di Indonesia yang juga dapat menyimpan berita. Metode penelitian yang digunakan dalam pembuatan aplikasi ini adalah dengan studi literatur untuk memperoleh informasi-informasi melalui sumber literatur yang telah ada dan kuisioner untuk memperoleh data-data statistik untuk mencari tahu kebutuhan dan pandangan pengguna terhadap aplikasi yang dibuat. Selain itu, dilakukan juga beberapa metode perancangan untuk menentukan rancangan awal aplikasi yang akan dibuat. Hasil yang dicapai adalah sebuah aplikasi pembaca berita pada perangkat Android yang dapat menghemat bandwidth yang digunakan dan menyimpan berita-berita yang diinginkan pengguna. Simpulan dari hasil analisis, perancangan, dan implementasi aplikasi KEIReader adalah aplikasi ini dapat menampilkan berita secara lebih cepat dan menghemat biaya yang dikeluarkan untuk mendownload berita.

Kata Kunci

perangkat Android, pembaca berita